

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

測定場所	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12			
	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.9)	1	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)			
	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.9)			
	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.3)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.0)			
	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-			
	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(6.5)	ND(6.0)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(6.0)	ND(5.5)			
	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.8)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.2)			
	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(3.9)	ND(5.7)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.0)			

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12			
	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(6.0)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(3.3)	ND(5.9)	1	ND(5.8)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(3.3)	ND(6.0)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(5.0)			
	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(3.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(3.2)	ND(4.8)			
	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(3.5)	ND(5.5)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(3.7)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.0)			
	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-			
	5.7	ND(6.0)	5.7	8.7	ND(5.8)	ND(4.7)	8.6	6.0	8.2	6.7	9.4	ND(7.2)	ND(9.2)	7.1	7.1	9.4	8.7	ND(6.3)			
	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.6)	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(3.2)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.7)			
	ND(2.7)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(6.3)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(3.6)	ND(5.0)			

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12			
	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	16	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.2)	1	7.4	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.3)			
	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(4.2)	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.3)			
	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(4.7)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.3)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.3)			
	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-			
	57	63	61	71	81	65	92	88	74	83	87	100	71	67	85	84	97	82			
	7.7	5.9	12	7.0	5.8	9.7	8.5	7.0	ND(4.4)	4.5	5.4	9.4	9.7	ND(4.3)	5.4	6.7	5.6	ND(3.7)			
	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(3.9)			

「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。  
 は が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29~)  
 は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)  
 を追加で測定(2011/5/30~)  
 を追加で測定(2011/8/2~)  
 NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。  
 1 設備の不具合によりサンプリング中止。

<測定箇所>  
 4号T/B建屋南東  
 プロセス主建屋北東  
 プロセス主建屋南東  
 プロセス主建屋南西  
 雑固体廃棄物減容処理建屋南  
 サイトバンカ建屋南西  
 焼却工作建屋 西側  
 雑固体廃棄物減容処理建屋北  
 サイトバンカ建屋南東